

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa memberi berbagai karunia dan nikmat yang tiada tara kepada makhluk-Nya terutama manusia. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik yang berjudul “Perbandingan Hasil Belajar dan Aktivitas Siswa dengan Menggunakan Model Pembelajaran *Think Talk Write (TTW)* dan *Numbered Head Together (NHT)* Pada Materi Hukum Dasar Kimia dan Perhitungan Kimia”. Penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan sesuai waktu walaupun telah melalui jalan yang melelahkan sehingga skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam proses penyusunan ini, penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi masih banyak kekurangan, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritik bagi pembaca agar proposal dikemudian hari lebih sempurna. Pada kesempatan akhir kata ini penyusun ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan skripsi.

Penulis ingin menyampaikan banyak ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Drs. Jasmidi, M.Si sebagai dosen pembimbing skripsi bahwa penulis tidak akan terselesaikan tanpa adanya dukungan, motivasi, bimbingan, pengarahan serta saran sehingga judul penelitian, penyusunan seminar proposal, pelaksanaan penelitian dan penyusunan akhir proposal berjalan dengan selesai. Penulis mengucapkan terima kasih juga kepada Ibu Dra. Hafni Indriati Nasution, M.Si, Bapak Moondra Zubir, Ph.D dan Ibu Makharany Dalimunthe, M.Pd, sebagai dosen penguji yang telah memberikan kritikan dan saran-saran demi perbaikan proposal dari tahap seminar proposal hingga tahap ujian mempertahankan skripsi. Penulis ucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Iis Siti Jahro, M.Si. selaku dosen Pembimbing Akademik (PA) yang telah memberikan bimbingan akademik serta dukungan kepada penulis. Kepada Bapak dan Ibu dosen program studi Pendidikan Kimia ucapkan terima kasih telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama perkuliahan. Penulis juga ucapkan terima kasih kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Guru Kimia, Staf Tata Usaha, dan Siswa/Siswi Kelas X dan XI SMA Negeri 2 Tanjung Morawa yang telah memberikan izin dan bantuan untuk melakukan penelitian disekolah.

Teristimewa penulis ucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada orang tua tersayang, Ayahanda Muhammad Hemad Safi'i Saragih dan Ibunda Sry Haryati yang sangat berjasa dalam hidup yang telah memperkenalkan arti kehidupan dan pendidikan dan selalu memberi motivasi, dukungan, bantuan, semangat dan doa kepada penulis yang tiada hentinya sampai saat ini agar dapat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan. Ucapan terima kasih juga kepada adik saya Wisnu Andra Azrial serta seluruh keluarga besar Ayah dan Ibu yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis.

Terimakasih juga penulis kepada sahabat tersayang saya cewek-cewek terheboh Dahlia Oktaviani Ginting yang sudah membantu berpartisipasi, bekerjasama untuk saling menguatkan dalam suka maupun duka dan menjadi saksi perjuangan penulis untuk menyelesaikan perkuliahannya. Kepada Kimia dik D 18 yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu, penulis ingin mengucapkan terima kasih telah menemani kebersamaan penulis pada masa-masa perkuliahan.

Demikianlah ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada pihak-pihak atas kebaikan yang telah memberikan bimbingan dan bantuan kepada penulis semoga menjadi amal ibadah disisi Allah SWT. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis, pembaca dan pengembangan ilmu.

Medan, 18 Mei 2022

Penulis

Yayang Fabella